

APLIKASI MODIFIKASI MOTOR YAMAHA BYSON BERBASIS ANDROID

AINUR ROFIQ

(Pembimbing : Edy Mulyanto, SSi, M.Kom)

Teknik Informatika - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 111201005574@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Dengan meningkatnya produksi sepeda motor, banyak dilakukan perbaikan-perbaikan guna meningkatkan performa sepeda motor, salah satunya adalah dengan memodifikasi. khususnya para pemilik sepeda motor Yamaha Byson . Di mata para pemodif keluaran pabrikan tidak selamanya memuaskan. Hal ini pulalah yang mendorong berkembangnya bisnis aksesoris motor, mulai dari yang kecil seperti tutup pentil, mur (baut) , kaca spion , lampu, striping , tebeng , peleg, speedo meter dan masih banyak lainnya.

Hal yang penting, modifikasi motor harus tetap berpedoman pada standar keselamatan pengendara dan berkendara (Safety Riding).

Trend modif motor itu sendiri selalu berubah setiap tahunnya. Dan seperti halnya trend mode, beberapa gaya modifikasi pun mengalami perputaran yang berulang kembali di suatu waktu. Namun selain mengikuti tren yang sedang berlangsung, Ada baiknya memodifikasi motor sesuai dengan karakter dan hobi diri sendiri. Hal itu lah yang perlu di perhatikan pertama kali sebelum mendandani motor, Sehingga akan lebih mudah menentukan jenis asesoris yang akan ditambah atau diganti pada body motor anda. Aliran gaya memodifikasi motor yang bisa dipilih pun sangat beragam, Seperti klasik, Custom, Balap, Touring dan masih banyak lagi.

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan sebuah aplikasi berbasis android yang dapat memberikan inspirasi untuk para penggemar modifikasi motor , khususnya motor sport bermerk Yamaha Byson.

Kata Kunci : Modifikasi , Safety riding, Android

MODIFICATION APPLICATIONS YAMAHA BYSON MOTORCYCLE BASED ON ANDROID

AINUR ROFIQ

(Lecturer : Edy Mulyanto, SSi, M.Kom)

*Bachelor of Informatics Engineering - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 111201005574@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

With the increasing production of motorcycles, mostly done in order to improve performance improvement -Fixes motorcycles, one of which is to modify. especially the owner of the motorcycle Yamaha Byson. In the eyes of the pemodif manufacturing output is not always satisfactory. This is precisely what encourages the development of motorcycle accessories business, start small like the lid nipple, nut (bolt), mirrors, lighting, stripping, tebeng, rim speedo meter, and many more.

The important thing, modification of the motor must remain guided by the rider and driving safety standards (Safety Riding).

Trend modif motor itself is always changing every year. And like the fashion trend, some style modifications were experiencing recurrent rotation back in time. However, in addition to following the ongoing trend, It is better to modify the motor in accordance with the character and hobby themselves. That is what needs attention first before dressing the motor, so it will be easy to determine the type of accessories that will be added or replaced in the body of your bike. Flow style that can be selected to modify the motor is very diverse, like classical, Custom, Racing, Touring, and much more.

This research aims to generate sbuah android based applications that can provide inspiration for fans of motor modifications, especially motor sport branded Yamaha Byson.

Keyword : Modification, Safety riding, Android